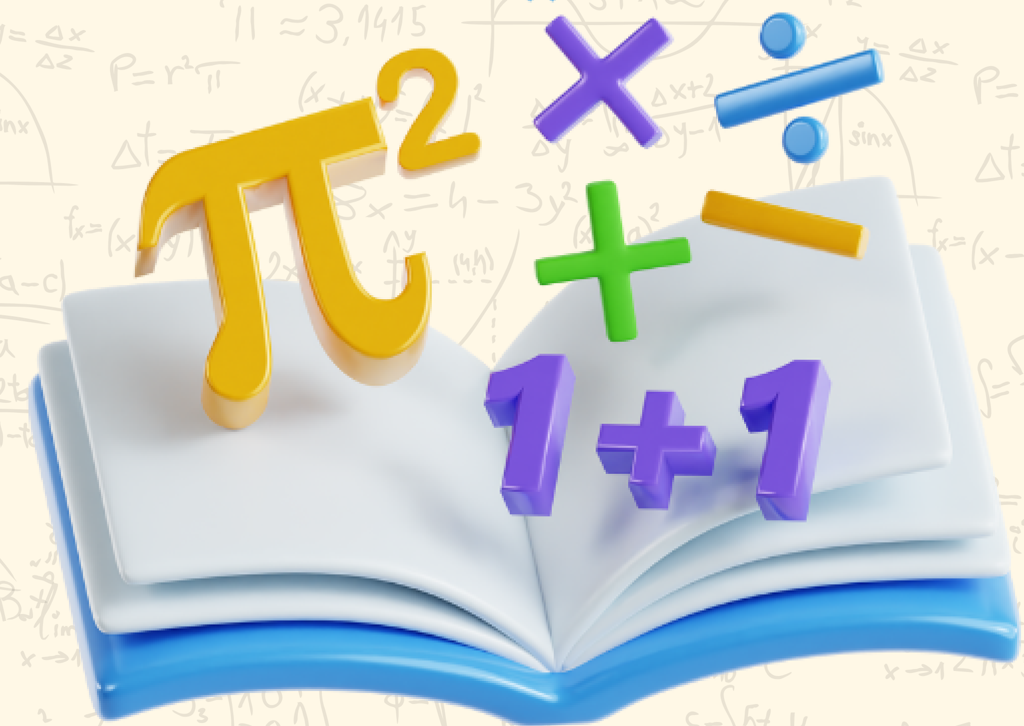
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف الثالث والخمسون
{غير محلول}



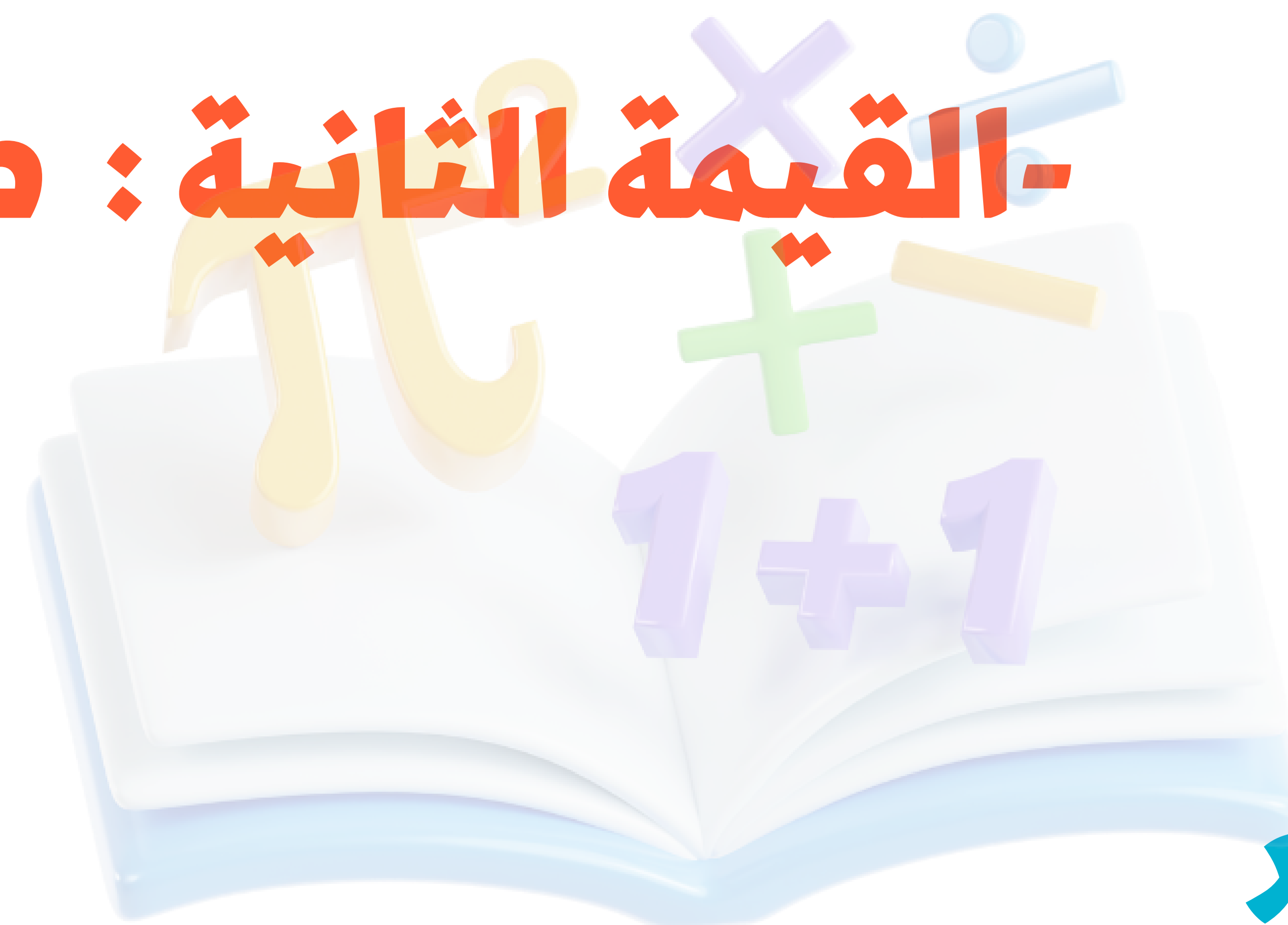
0561533973

سؤال 1

إذا كان س = ٤ ص ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : $ص^٢$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

أحمد قطع مع عائلته المسافة من مكة إلى المدينة في ٥ ساعات ، ما سرعة أحمد إذا كانت المسافة بين المدينة ومكة ٥٠٠ كم ؟

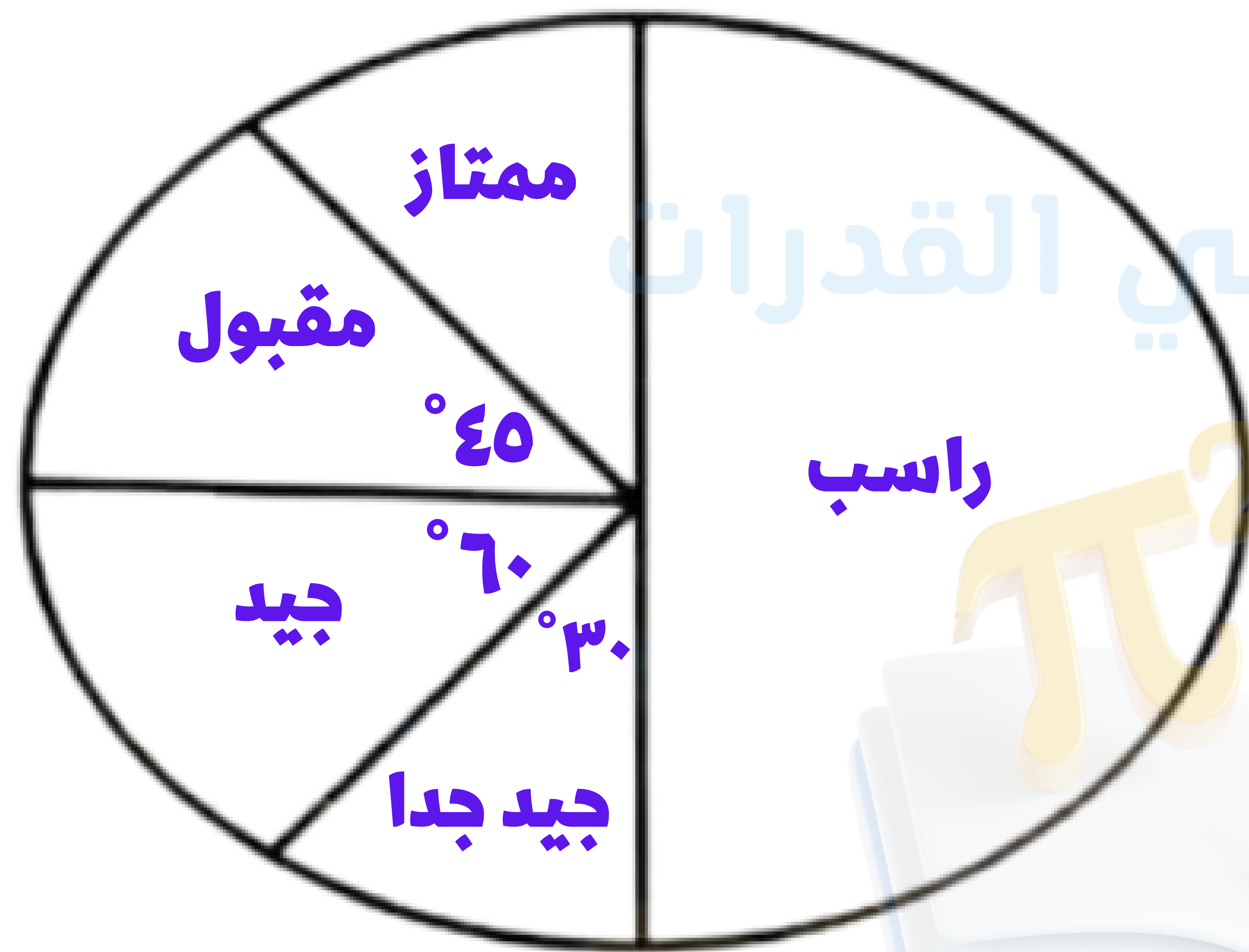
أ ٥٠ كم/س

ب ١٠٠ كم/س

ج ١٢٠ كم/س

د ١٤٠ كم/س

سؤال 3



عدد الطلاب الحاصلين على مقبول يساوي عدد الطلاب الحاصلين على ....

أ جيد

ب جيد جدًا

ج راسب

د ممتاز

سؤال 4

في المدرسة، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

أ ٦٥

ب ٦٠

ج ١٢٠

د ٣٠

سؤال 5

إذا كانت تكلفة رحلة ٥٤٠٠ ريال واشترك ١٢ طالب في الرحلة ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يدفعه ٤ طلاب -القيمة الثانية : ١٨٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كانت الساعة الآن الثامنة مساءً، كم تكون الساعة بعد ٥٤٠٠٠ ثانية ؟

- أ ٩ صباحًا
- ب ١٠ صباحًا
- ج ١١ صباحًا
- د ١١ مساءً

سؤال 7

$$\frac{٦ + ٤}{٢} = ...$$



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

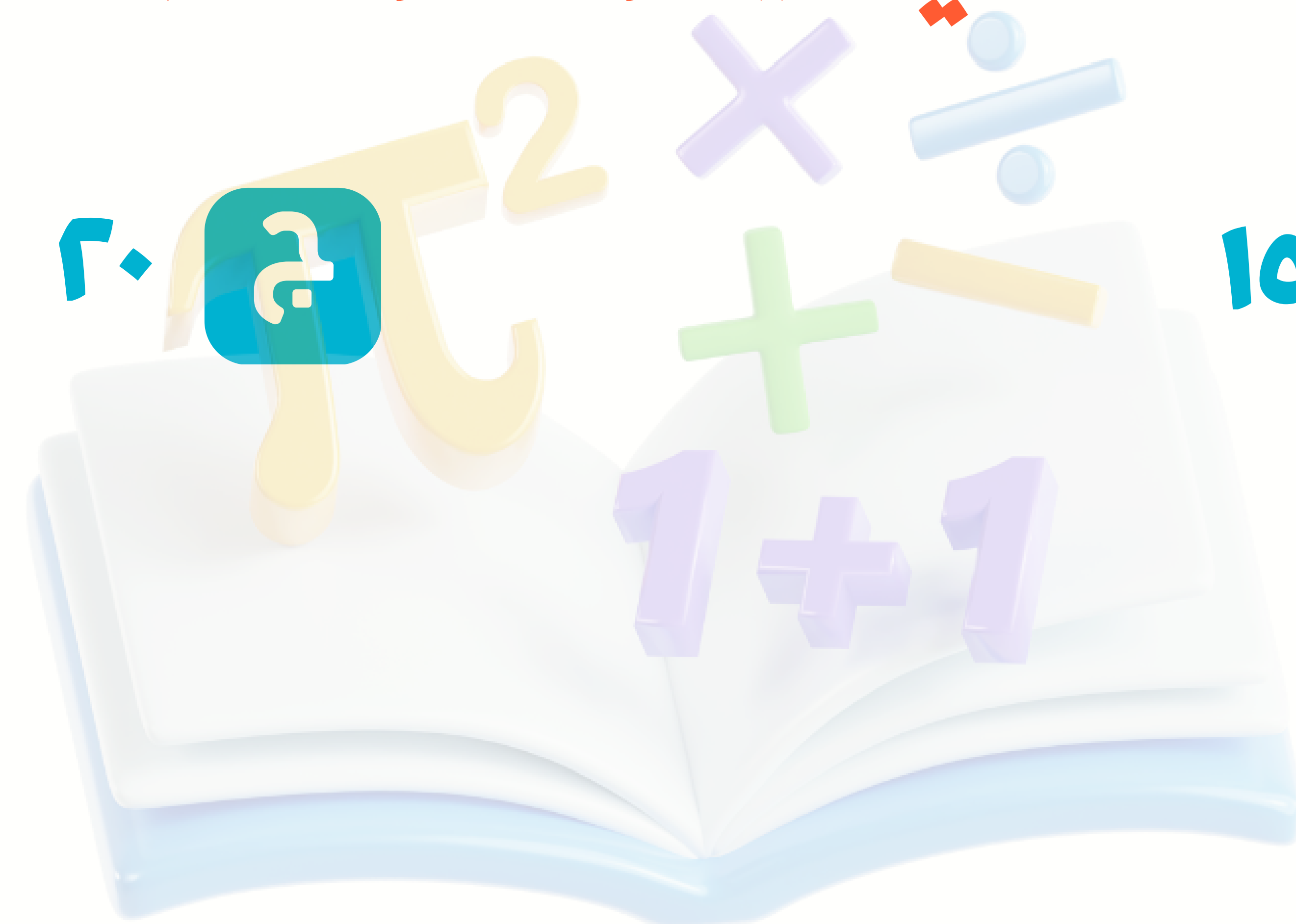
سؤال 8

يصنع شخص ٣ فطائر في نصف ساعة، كم الوقت الذي يستغرقه في صنع الفطيرة الواحدة ؟

- أ ١٠ دقائق
- ب ١٥ دقيقة
- ج ٢٠ دقيقة
- د ٣٠ دقيقة

سؤال 9

يشرب محمد ٥ أكواب قهوة في اليوم، كم كوب قهوة يشربه في ٥ أيام ؟



أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 10

إذا كان سعر الدفتر الكبير ٥ ريال وسعر الدفتر الصغير ٢ ريال، فإذا اشترى ٨ دفاتر ودفع ٣١ ريال، كم دفتر صغير اشترى ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



سؤال 11

$$\frac{٣,٠٩ \times ٠,٣٣٣}{١,٠١ \times ٣,٩٨} = ...$$

أ) $\frac{١}{٣}$

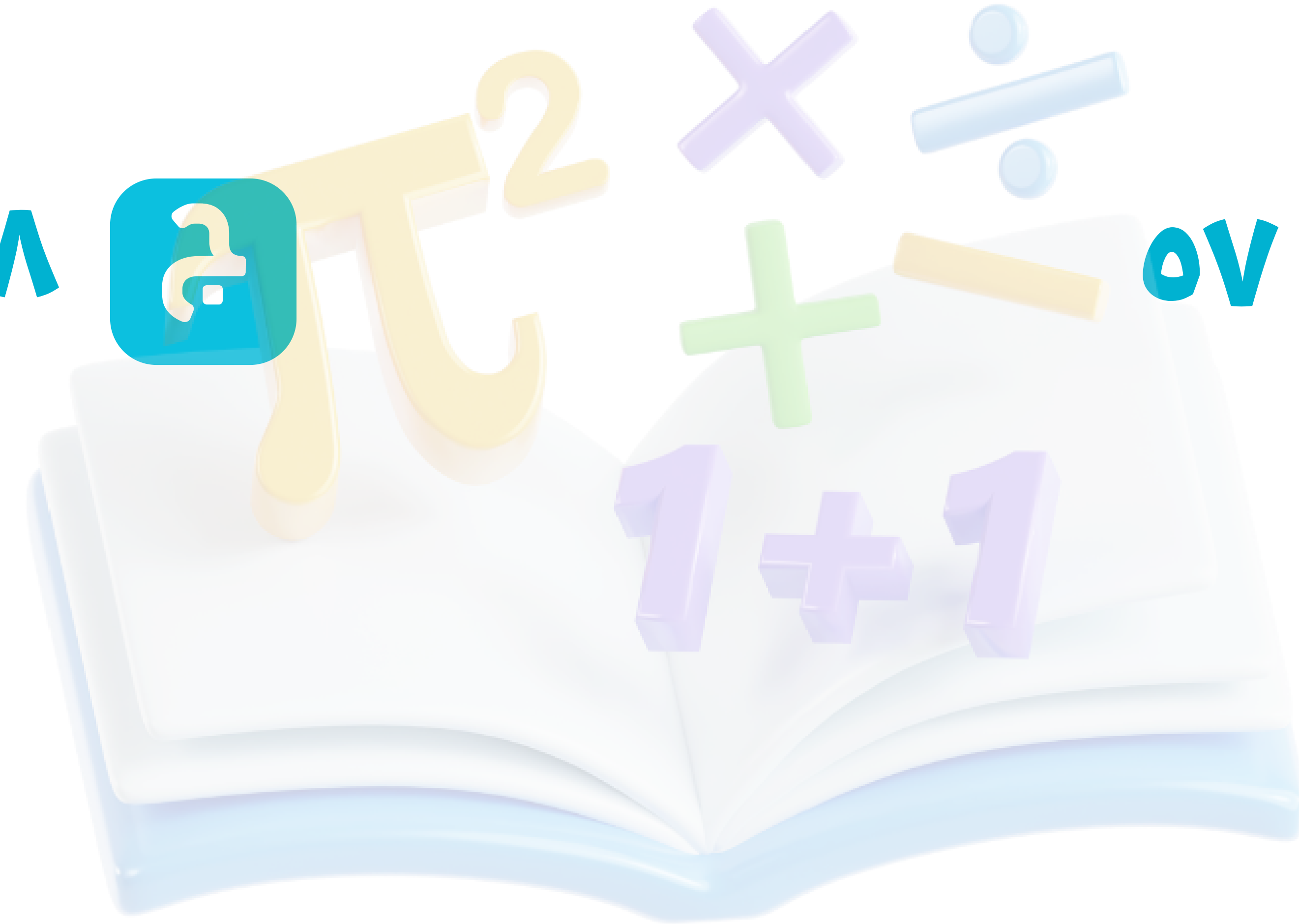
ب) $\frac{١}{٤}$

ج) $\frac{١}{٥}$

د) $\frac{٣}{٤}$

سؤال 12

أي مما يلي يمكن كتابته على صورة ٣ن و ن عدد صحيح ؟



أ ٥٦

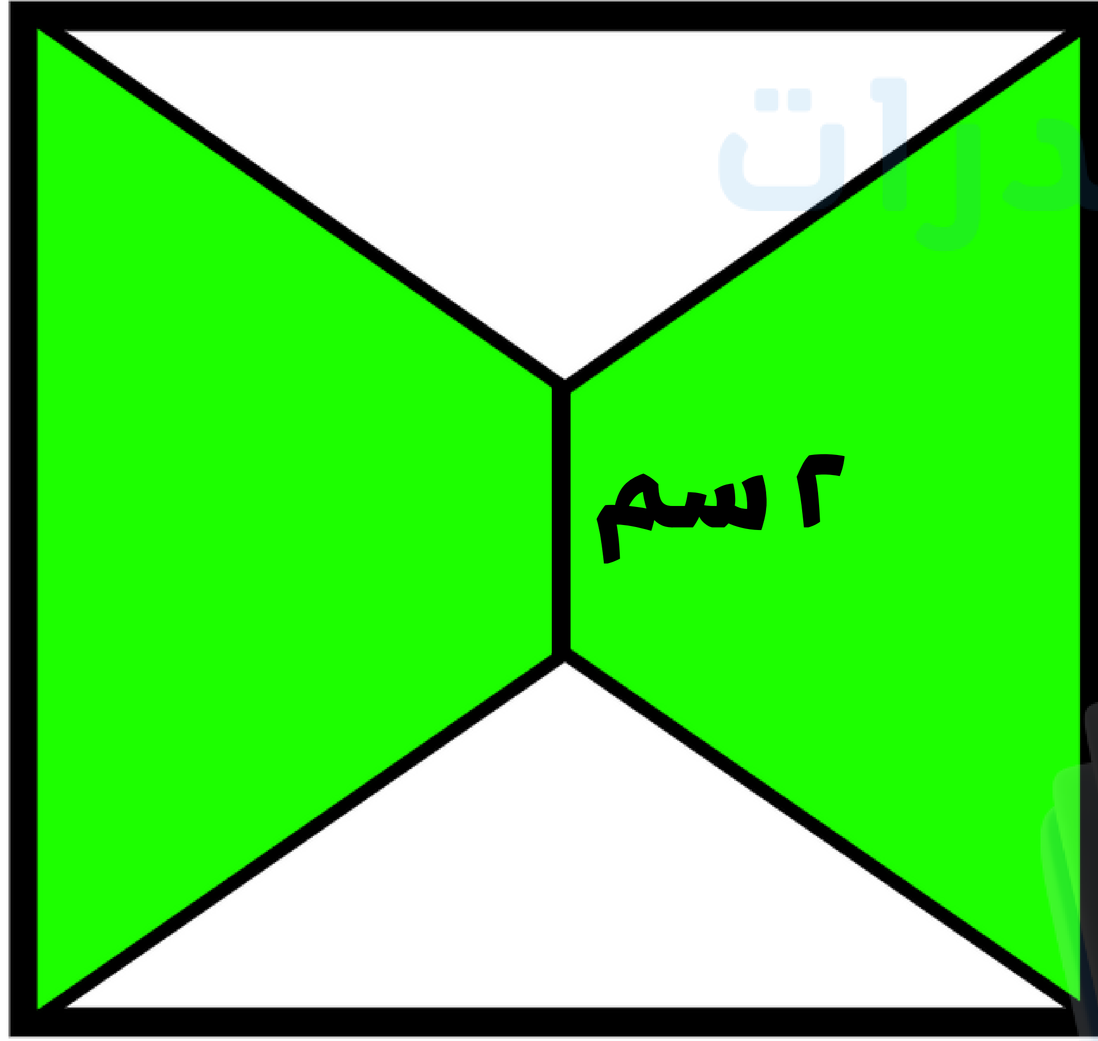
ب ٥٧

ج ٥٨

د ٥٩

سؤال 13

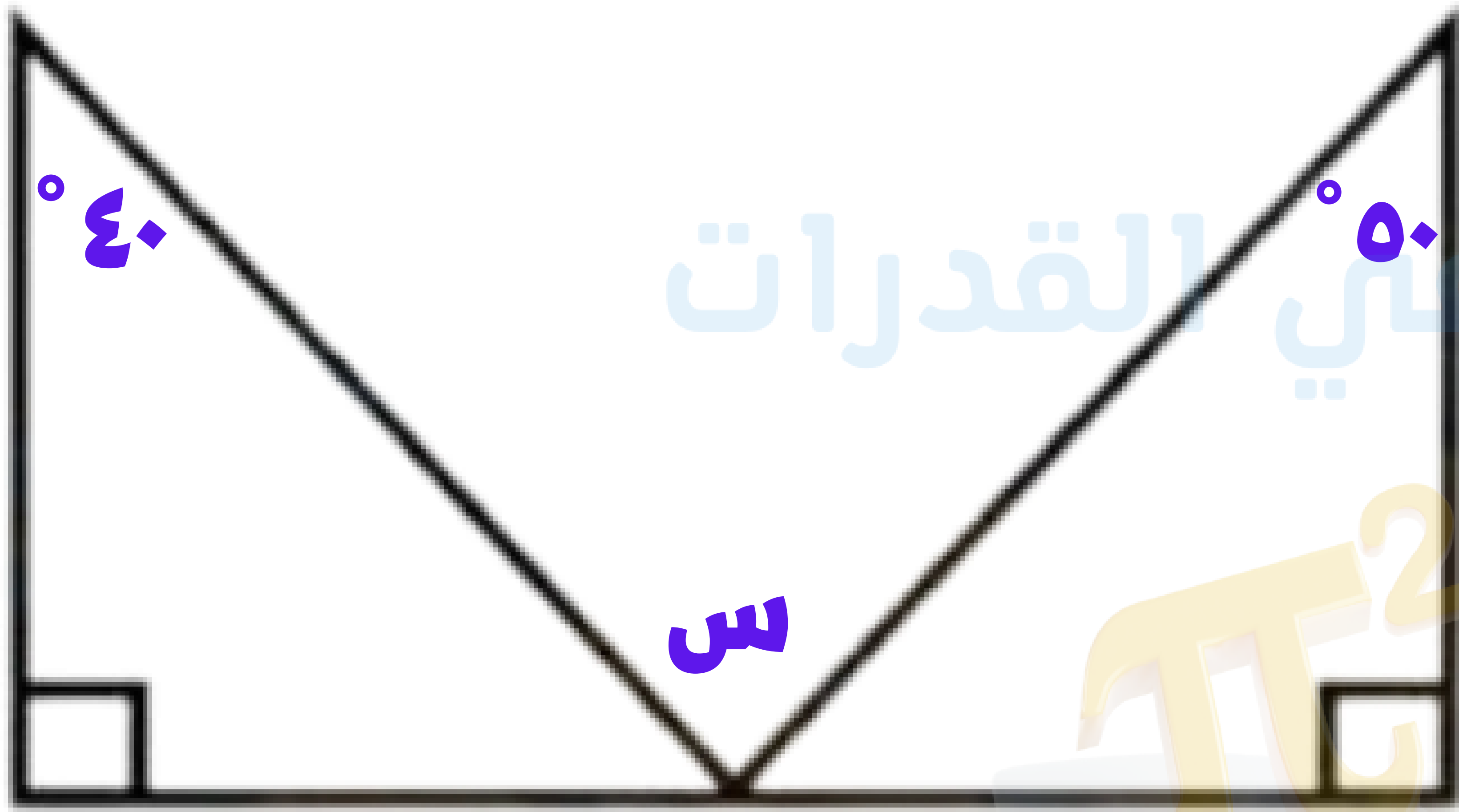
إذا كان الشكل مربع،
أوجد مساحة الجزء المظلل ؟



أ ١٢
ب ٢٤
ج ٣٠
د ٣٦

سؤال 14

أوجد قيمة س ؟



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 15

إذا كان أ + ب = ١٧ م
أوجد مساحة المثلث بالمتر مربع؟



أ ٥

ب ١٢

ج ٣٠

د ٦٠

سؤال 16

إذا كان ٤ كيلو جرام من البرتقال تعبئ ١ جالون عصير برتقال، كم كيلو جرام يلزم لتعبئة ١٢ قارورة سعة القارورة الواحدة ١,٢٥ جالون ؟

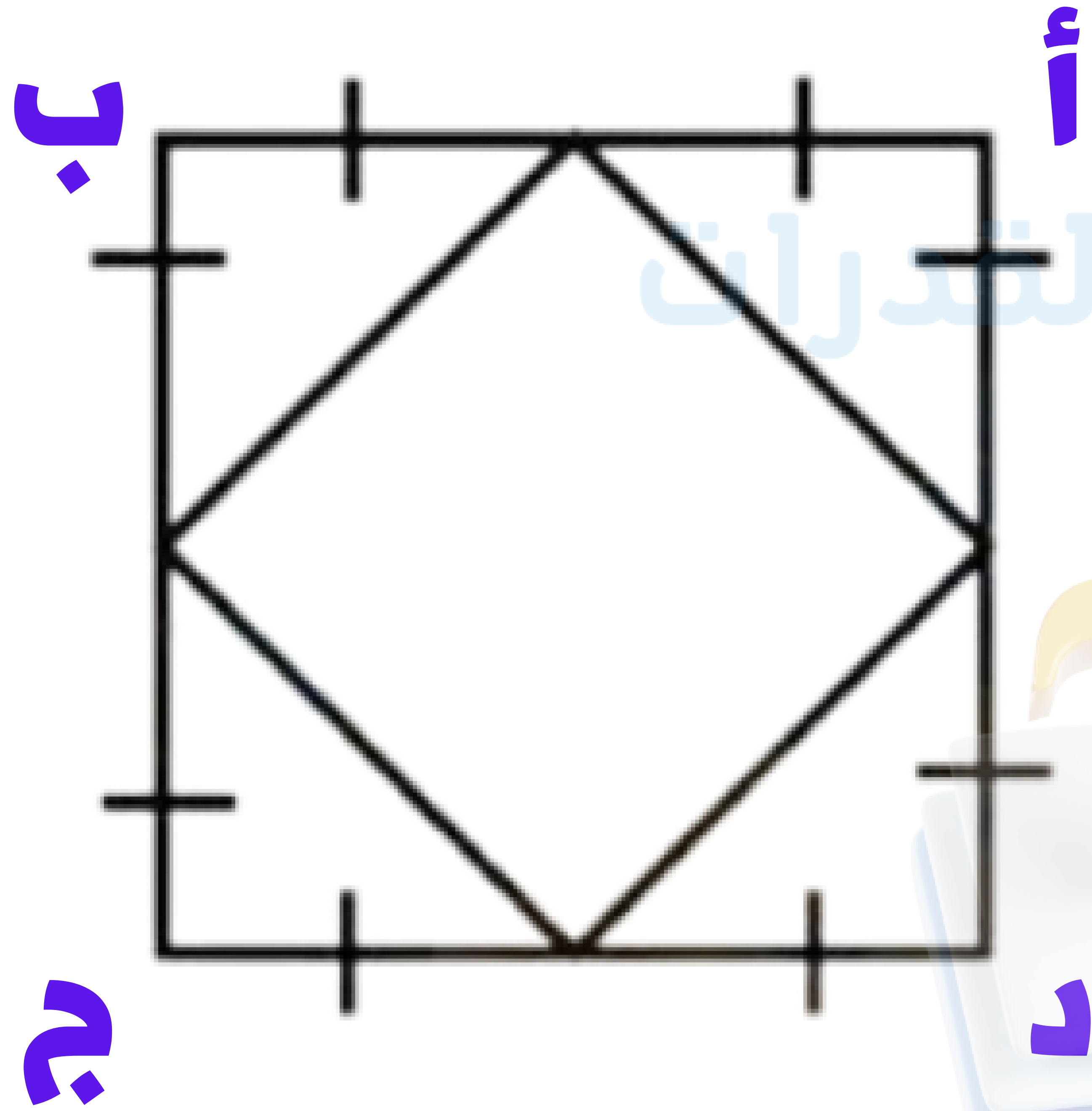
أ ٤٠

ب ٤٨

ج ٦٠

د ٧٢

سؤال 17



إذا كان طول ضلع المربع الصغير = ١ سم ، ما طول $\overline{\text{أ ب}}$ ؟

أ) ١

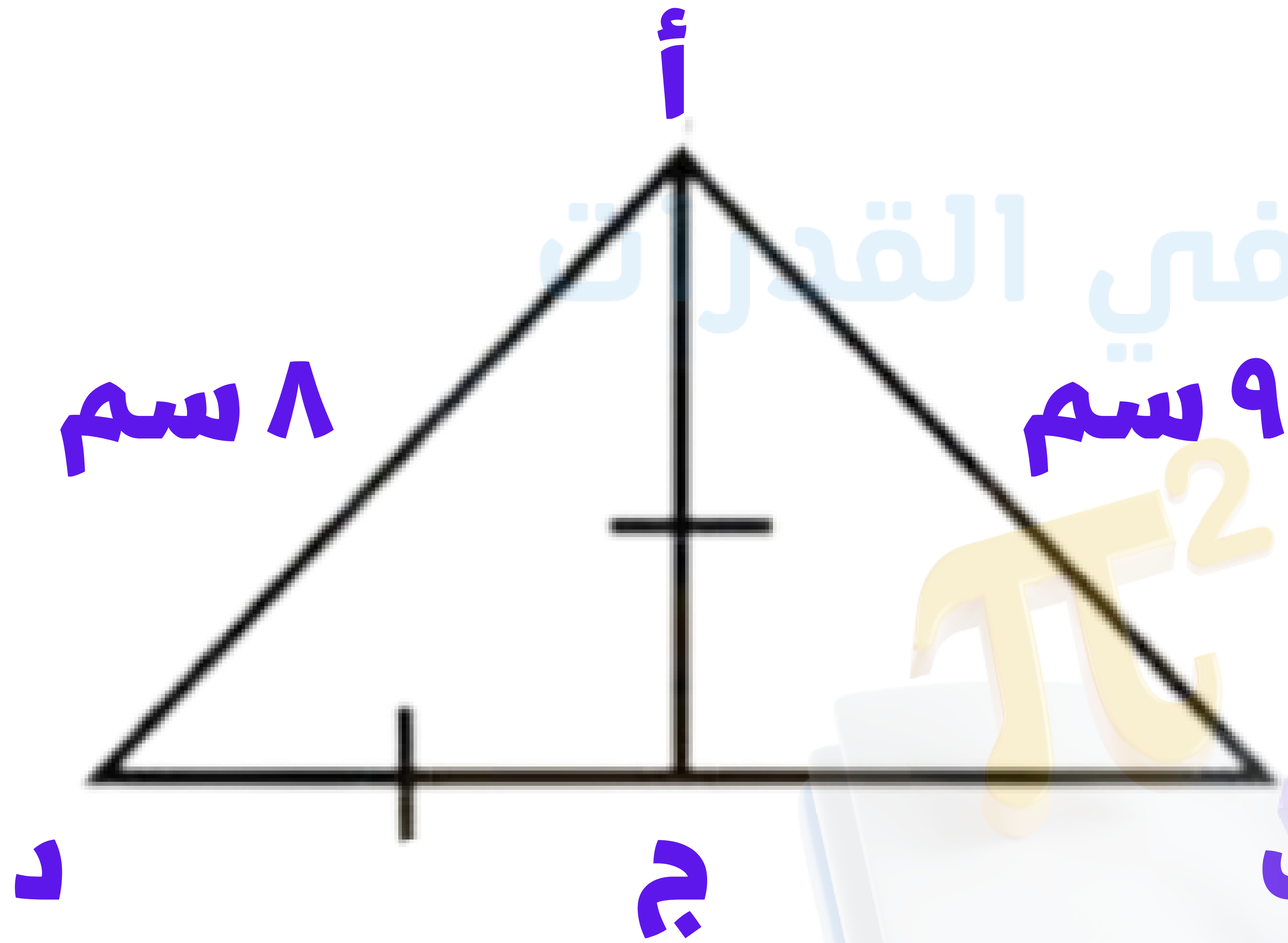
ب) ٢

ج) $\sqrt{٢}$

د) ٢ $\sqrt{٢}$

سؤال 18

إذا كان محيط △ أ ب ج = ٢٤ سم ،
أوجد محيط △ أ ب د ؟



أ ٣٠
ب ٣٢
ج ٣٦
د ٤٠

سؤال 19

$$\frac{\frac{٣^{٢}}{٤^{-٦}}}{٤^{٤} \times ٣^{٣}} = \dots\dots\dots\dots\dots$$



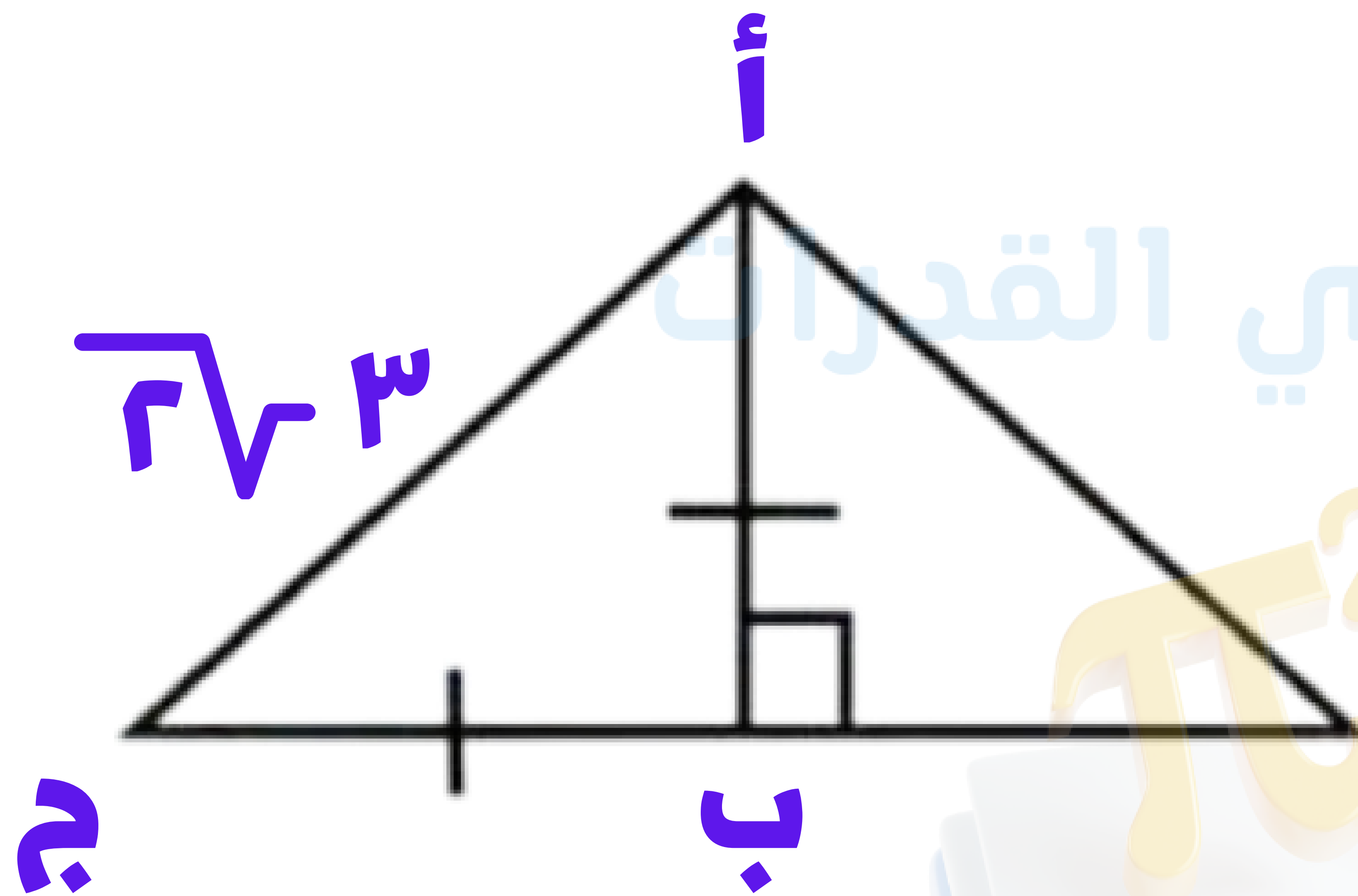
أ) $\frac{٣}{١٦}$

ب) $\frac{١٦}{٣}$

ج) $\frac{٩}{١٦}$

د) $\frac{١٦}{٩}$

سؤال 20



أوجد محيط △ أ ب جـ ؟

أ) ٣

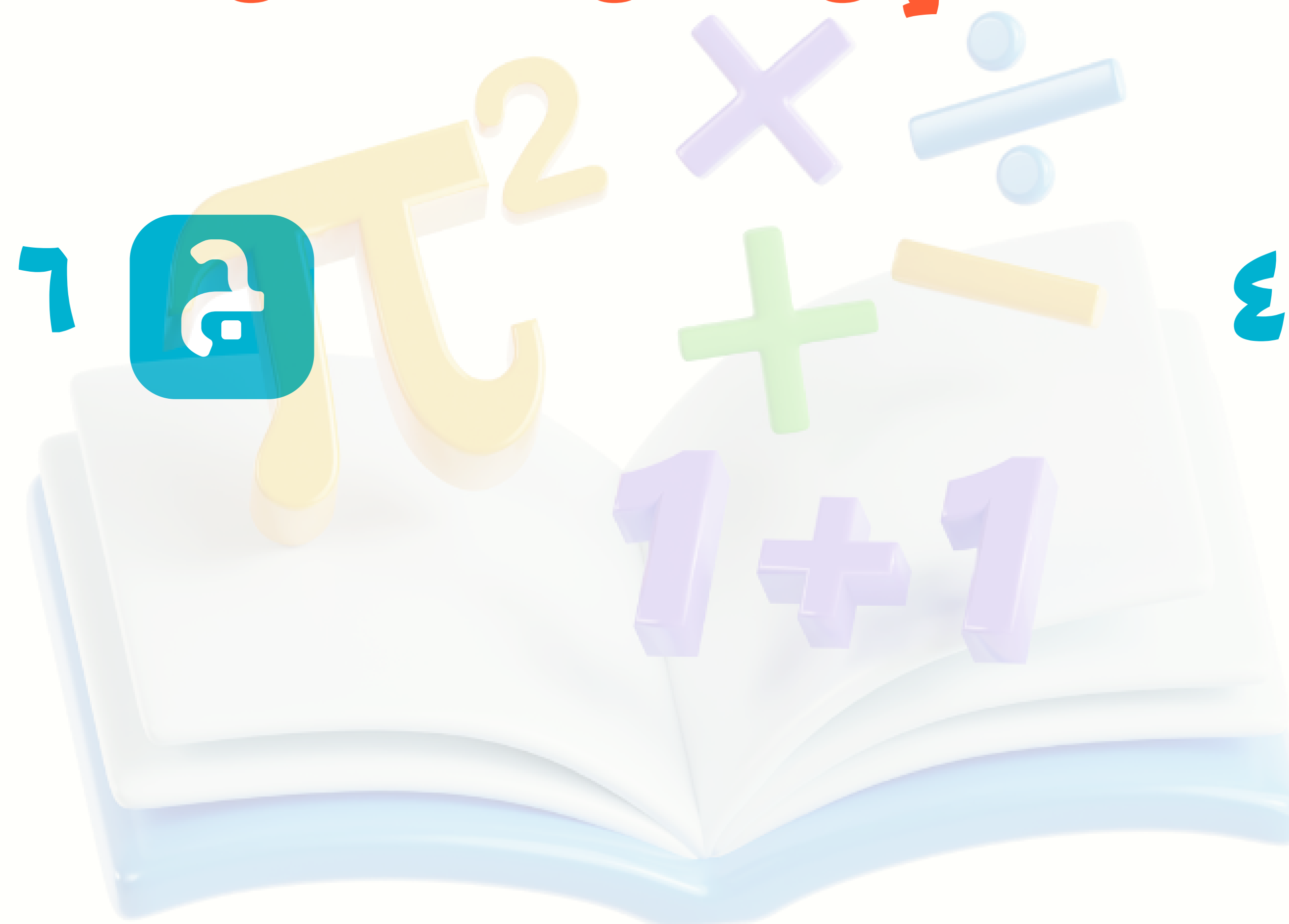
ب) ٣√٣

جـ) ٣ + ٦√٢

د) ٦ + ٣√٢

سؤال 21

إذا كان س + س = ٤ ، فإن س + س + س = ...



أ ٢

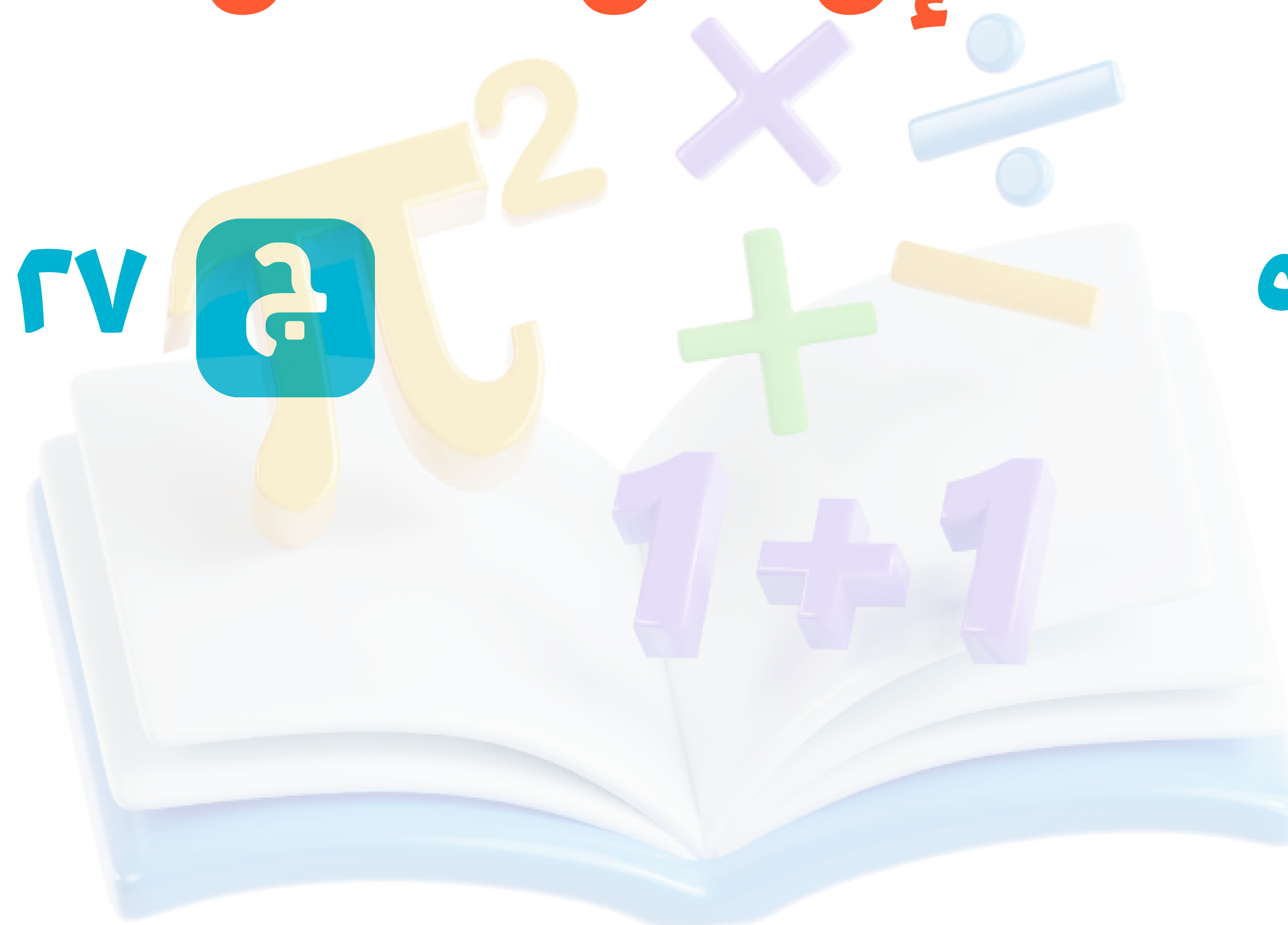
ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 22

إذا كان ص x ص = ٩ ، فإن ص x ص x ص x ص = ...



أ ٣

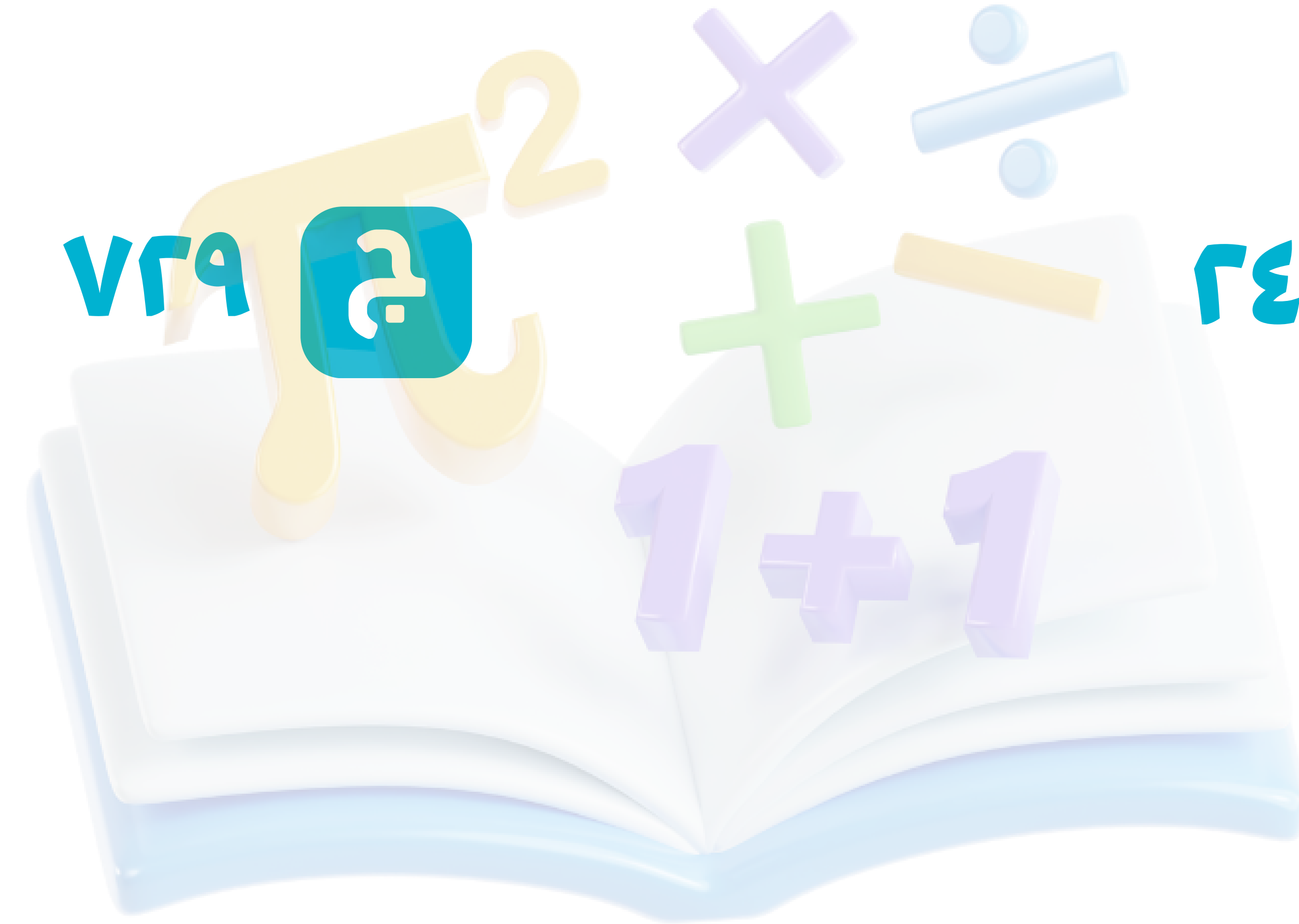
ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

سؤال 23

أوجد الحد الناقص : ١ ، ٣ ، ٢٧ ، .... ، ٥٩٠٤٩





٨١



٢٤٣



٧٢٩



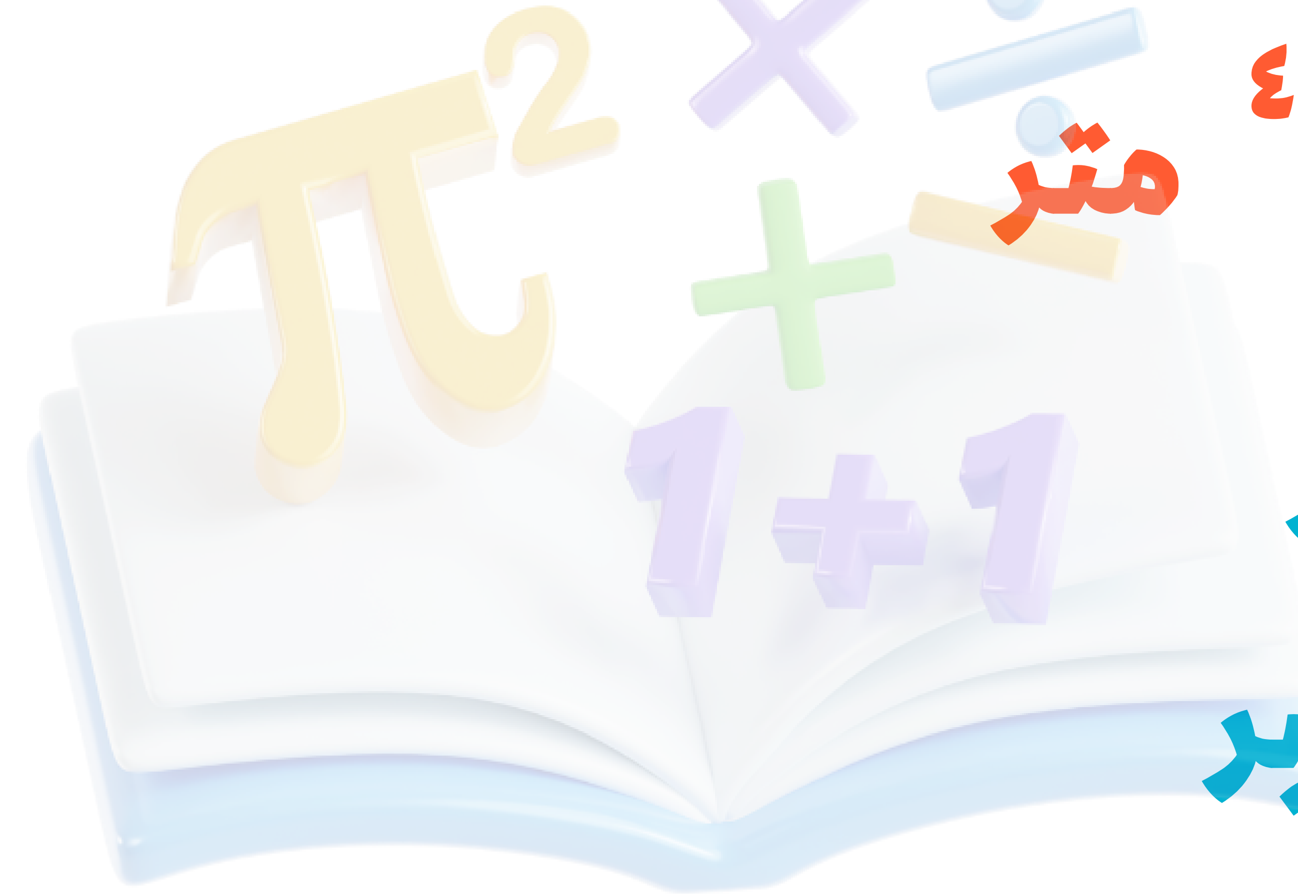
١٩٦٨٣

سؤال 24

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠٠×١٠^{-٣} كيلومتر

-القيمة الثانية : $١,٧ \times ١٠^{٤}$ متر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

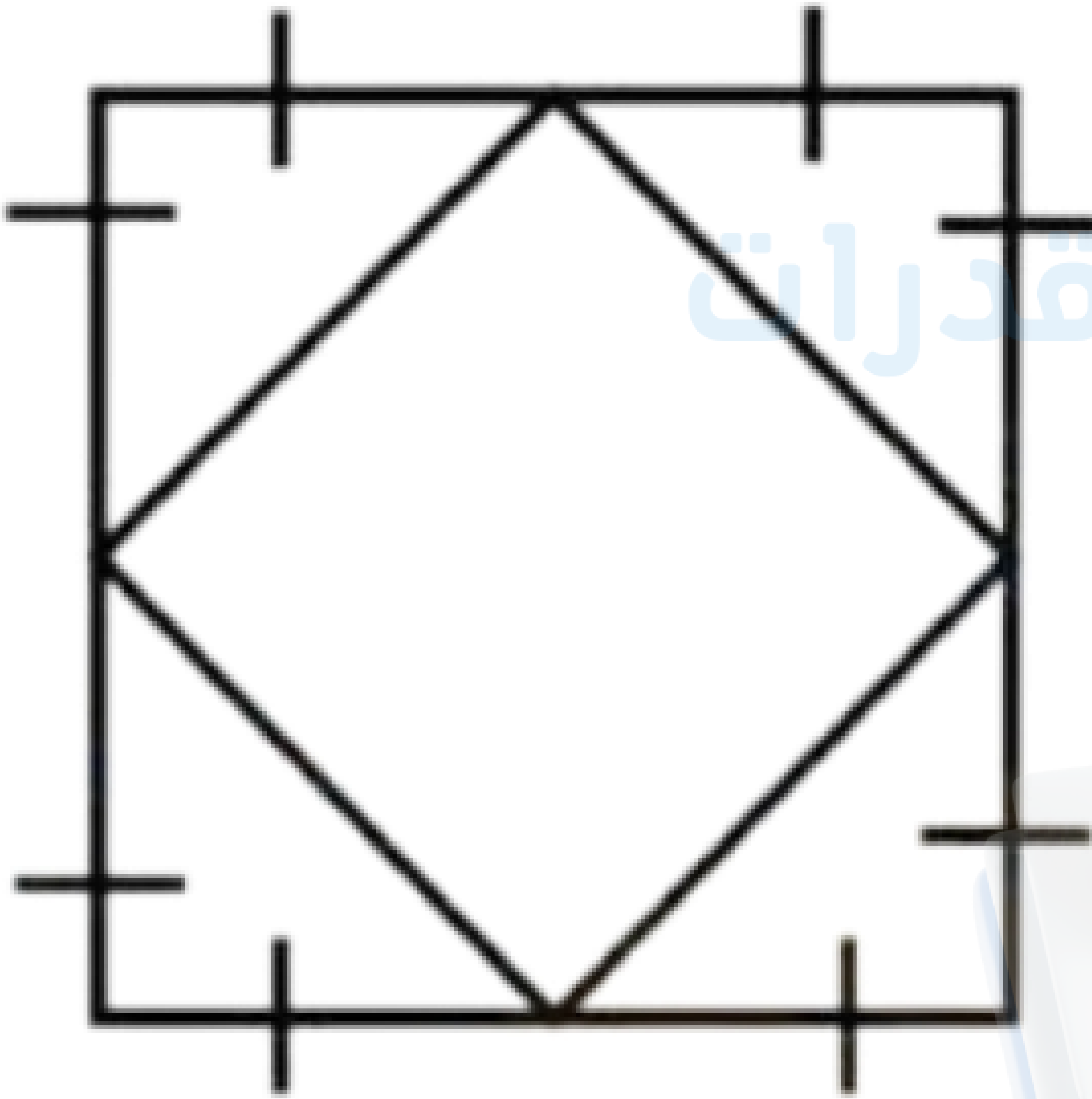
د المعطيات غير كافية

سؤال 25

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : نصف مساحة المربع الكبير



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية